

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

(ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

62, Avenue Nationale, La Neuville, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 09.06.43

DLP 20-4-85190592

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

ABONNEMENT : A ou B : 80 F

A + B : 130 F

C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W

Régisseur de Recettes de la Direction
Départementale de l'Agriculture
à Châlons-sur-Marne

BULLETIN N° 17 du 16 Juin 1983

ÉDITION GRANDES CULTURES

Envoi n° 14

BETTERAVE

Stade 8 à 10 feuilles pour les semis les plus précoces et 2 feuilles pour ceux de la fin mai. Développement très rapide des cultures depuis une semaine.

Localement en terre de bordure présence de **pied noir** dû à un excès d'acidité en surface.

Quelques attaques d'**atomaires** sur parcelles non protégées. Les traitements de rattrapage, possibles jusqu'au stade 4ème feuille, ne présentent cependant qu'un intérêt très limité.

Dans quelques secteurs de l'Aube, très rarement dans la Marne, présence de **noctuelles terricoles (vers gris)**. Les betteraves sont coupées ou endommagées au niveau du collet avec présence de chenilles dans les premiers centimètres du sol. Si des dégâts sont constatés, intervenir rapidement avec une spécialité à base de pyréthrinolide (Decis à 0,3 l ; Decis B à 0,5 l ; Ripcord à 0,6 l ; Cymbush à 0,3 l/ha...). Réaliser l'application le soir en mouillant bien, minimum 600 l d'eau.

Pour les secteurs à risque de jaunisse, puceron noir et vert en légère augmentation. Une multiplication rapide est à craindre si le temps chaud et sec persiste.

Les semis précoces qui ont reçu une application insecticide en fin de semaine passée possèdent de bonnes garanties de protection et ne devront plus faire l'objet d'une nouvelle application. En effet ces cultures atteignent le stade 8 à 10 feuilles qui met fin à la période de forte sensibilité des betteraves à la jaunisse. Par contre ceux dont la protection remonte à deux semaines environ doivent encore être surveillés pendant quelques jours.

Surveillez tout particulièrement les semis tardifs qui arrivent en fin de protection (Marshall, Curater 30 jours après semis ; Temik, Dacamox 40 à 50 jours).

Intervenir si la présence de pucerons est constatée. Pour les seuils de traitement voir notre précédent bulletin. Pour le choix des spécialités : Decis B à 0,5 l/ha, Métasystémox, Anthonox 1,5 l/ha, Pirimor à 0,5 kg/ha... en application tardive préférer cette dernière spécialité. **Ne pas mélanger herbicide et insecticide.**

P. 52
...1.52

CEREALES

Blé d'hiver :

Les infestations de **puceron des épis** ont peu progressé. Elles sont variables suivant les régions et les dates de semis (les semis les plus précoces sont les plus touchés). La surveillance doit se poursuivre pendant une dizaine de jours jusqu'au stade grain laiteux.

Dans l'ensemble les vols de **cécidomyies** ont été très faibles.

Le stade d'intervention épiaison contre les maladies est dépassé dans toutes les situations. Les traitements de post floraison sont inutiles.

La **rouille brune** évolue sérieusement en parcelle non ou mal protégée, essentiellement Barrois, Nogentais dans l'Aube. Sur fortes attaques un traitement de rattrapage reste possible s'il est réalisé très rapidement. Utiliser une spécialité très performante sur cette maladie (Vigil, Corvet, Corbel...).

En blé de blé cas de **piétin-échaudage** et sur semis précoces, très fréquemment cette année, **rhizoctone** sur tige. Ces maladies ne peuvent être combattues avec les fongicides actuels.

Orge de printemps :

Sortie des barbes pour les parcelles les plus hâtives. Oïdium toujours rare. Aucune intervention fongicide n'est justifiée.

POIS DE PRINTEMPS

Vols de tordeuse toujours modérés. Peu de maladies.

Dans les **secteurs d'ancienne culture** le risque de dégâts de tordeuse est assez élevé. Pour les cultures les plus hâtives il faudra prévoir une protection insecticide dans le courant de la semaine prochaine (formation des premières gousses). Utiliser Zolone flo à 1,2 l, Zolone liquide 1,75 l, Sovinexion 25 à 2l, Nexion EC 40 à 1,4 l, Rhodocide à 2 l.

La protection fongicide contre le botrytis est à envisager dans les prochains jours pour les cultures les plus denses en semis précoce. Utiliser une spécialité apportant BMC + produit de contact.

POMME DE TERRE

Conditions climatiques toujours peu favorables au mildiou.

Toutes les cultures arrivant au stade 15 à 20 cm devront être l'objet d'une protection avec un produit de contact.

COLZA

Localement présence de taches importantes liégeuses et noirâtres sur tiges. Il s'agit de *Cylindrosporium concentricum*, champignon assez fréquent sur feuilles en cours d'hiver mais passant très rarement sur tiges et siliques. Les conditions climatiques, pluies abondantes et froides de la fin mai (température maximum de l'ordre de 12°) sont à l'origine de ces attaques.

Cette maladie est maintenant bloquée, aucune méthode de lutte n'est connue.

REPONDEUR AVERTISSEMENTS (26) 87.40.78